

Fig. 1

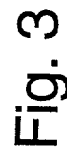


Fig. 3

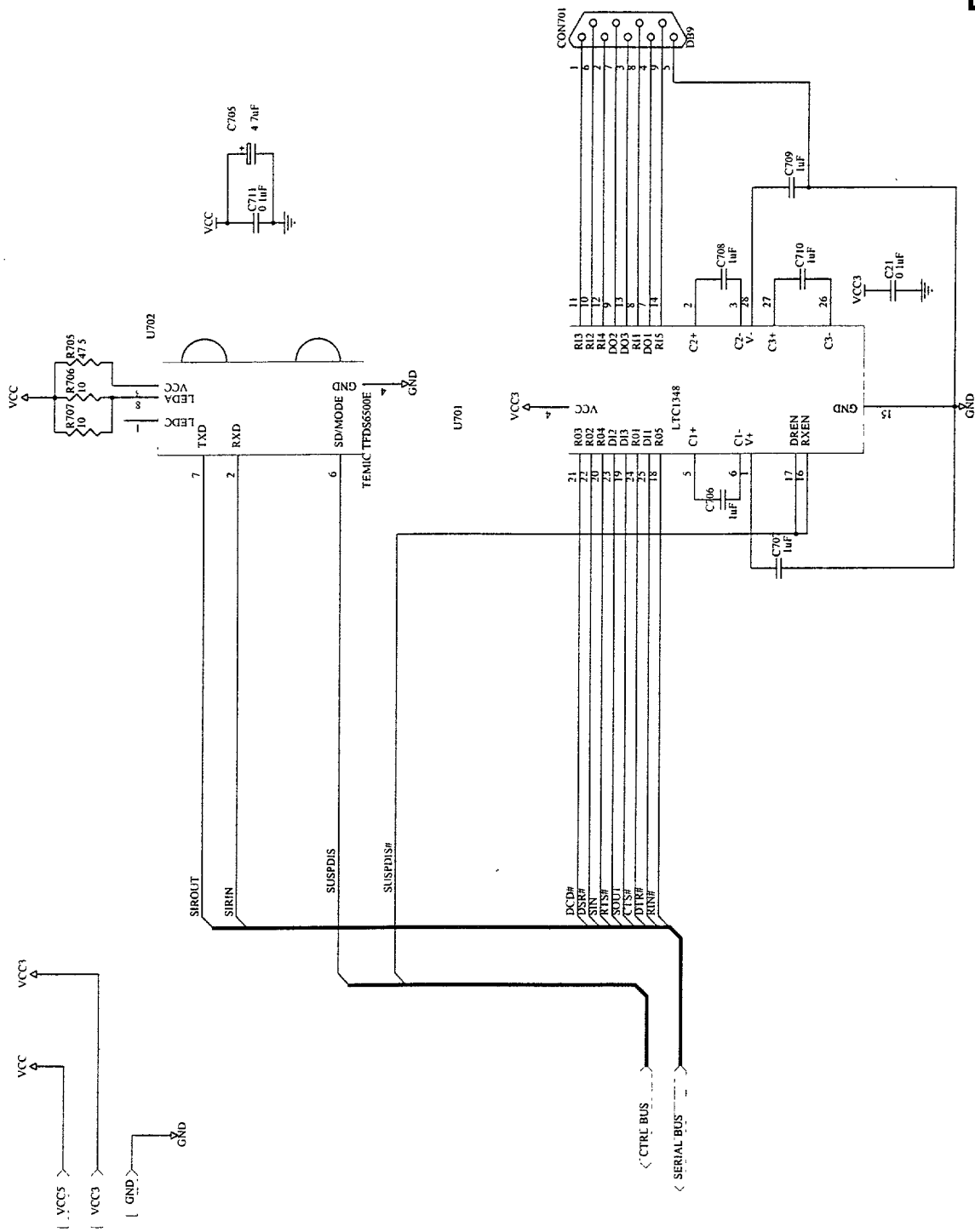


Fig. 5

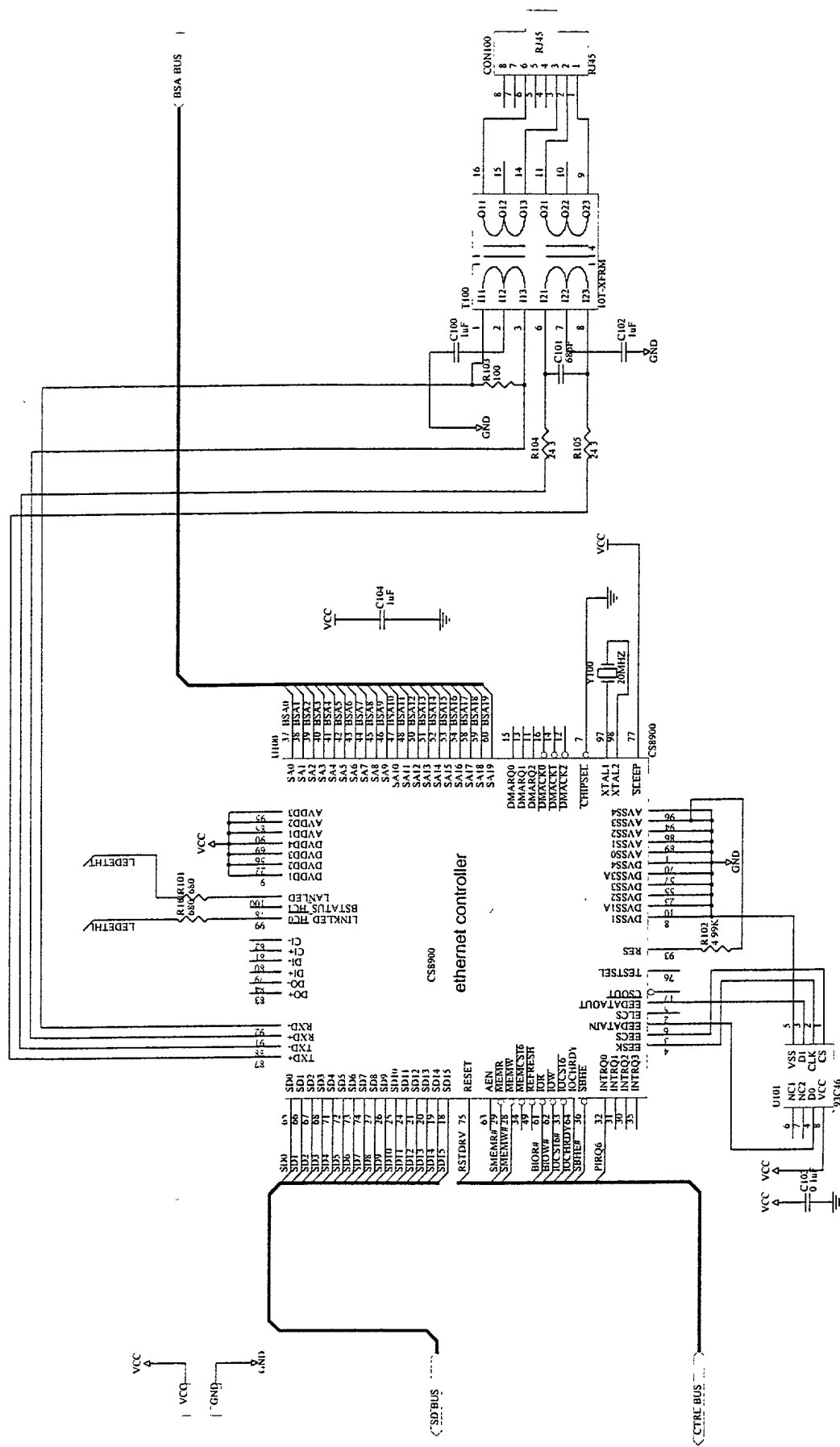
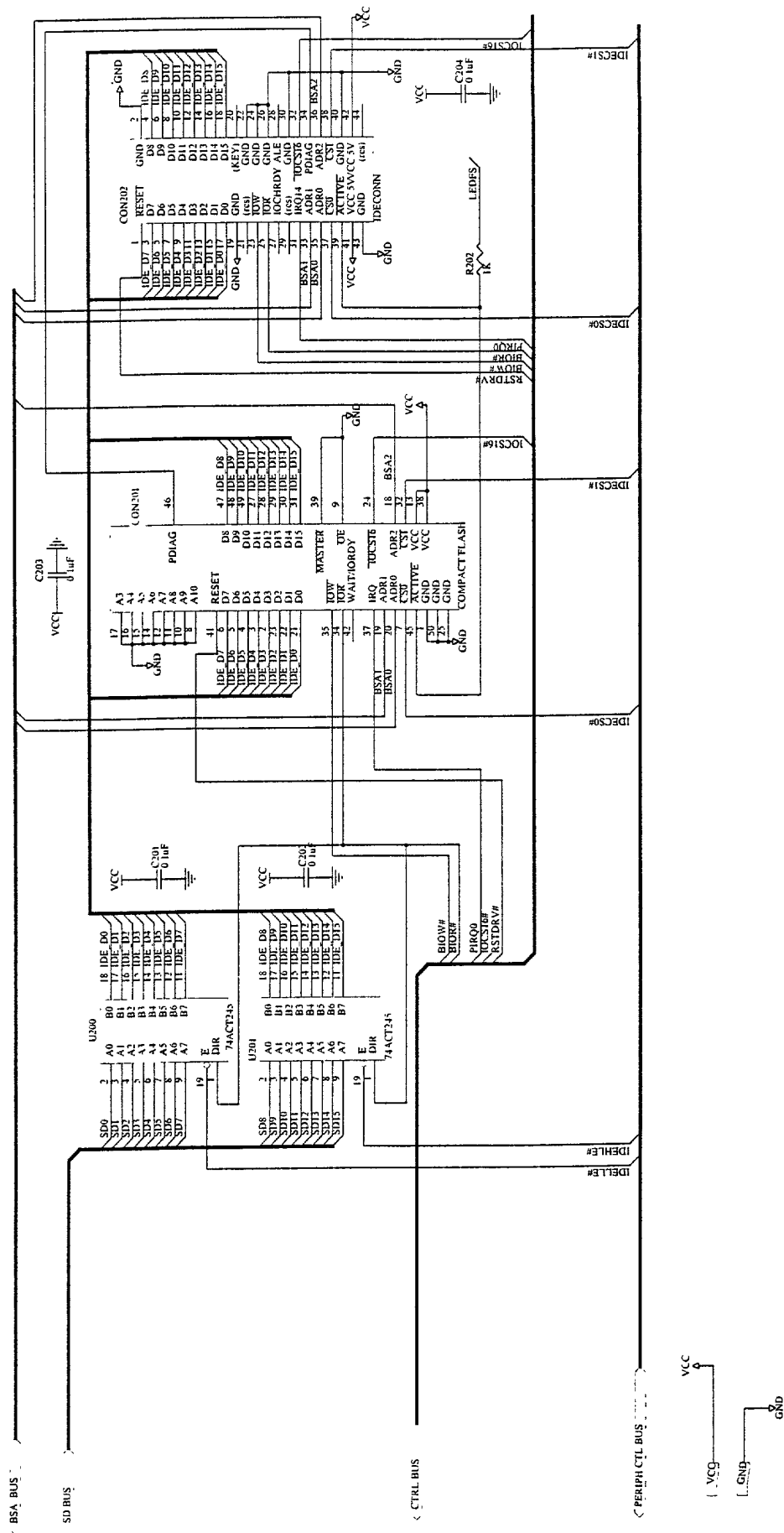


Fig. 7



BSA BUS
CTRL BUS
PCMCIA BUS

CON901

ISP CONNECTOR

VCC

GND

C9 1uF

C10 1uF

C20 1uF

C901 0.1uF

IO 0 21 BSA0
IO 1 22 BSA1
IO 2 23 BSA2
IO 3 24 BSA3
IO 4 25 BSA4
IO 5 26 BSA5
IO 6 27 BSA6
IO 7 28 BSA7
IO 8 29 BSA8
IO 9 30 BSA9
IO 10 31 BSA10
IO 11 32 BSA11
IO 12 33 BSA12
IO 13 34 BSA13
IO 14 35 BSA14
IO 15 36 BSA15
IO 16 37 BSA16
IO 17 38 BSA17
IO 18 39 BSA18
IO 19 40 BSA19
IO 20 41 BSA20
IO 21 42 BSA21
IO 22 43 BSA22
IO 23 44 BSA23
IO 24 45 BSA24
IO 25 46 BSA25
IO 26 47 BSA26
IO 27 48 BSA27
IO 28 49 BSA28
IO 29 50 BSA29
IO 30 51 BSA30
IO 31 52 BSA31
IO 32 53 BSA32
IO 33 54 BSA33
IO 34 55 BSA34
IO 35 56 BSA35
IO 36 57 BSA36
IO 37 58 BSA37
IO 38 59 BSA38
IO 39 60 BSA39
IO 40 61 BSA40
IO 41 62 BSA41
IO 42 63 BSA42
IO 43 64 BSA43
IO 44 65 BSA44
IO 45 66 BSA45
IO 46 67 BSA46
IO 47 68 BSA47
IO 48 69 BSA48
IO 49 70 BSA49
IO 50 71 BSA50
IO 51 72 BSA51
IO 52 73 BSA52
IO 53 74 BSA53
IO 54 75 BSA54
IO 55 76 BSA55
IO 56 77 BSA56
IO 57 78 BSA57
IO 58 79 BSA58
IO 59 80 BSA59
IO 60 81 BSA60
IO 61 82 BSA61
IO 62 83 BSA62
IO 63 84 BSA63
IO 64 85 BSA64
IO 65 86 BSA65
IO 66 87 BSA66
IO 67 88 BSA67
IO 68 89 BSA68
IO 69 90 BSA69
IO 70 91 BSA70
IO 71 92 BSA71
IO 72 93 BSA72
IO 73 94 BSA73
IO 74 95 BSA74
IO 75 96 BSA75
IO 76 97 BSA76
IO 77 98 BSA77
IO 78 99 BSA78
IO 79 100 BSA79
IO 80 101 BSA80
IO 81 102 BSA81
IO 82 103 BSA82
IO 83 104 BSA83
IO 84 105 BSA84
IO 85 106 BSA85
IO 86 107 BSA86
IO 87 108 BSA87
IO 88 109 BSA88
IO 89 110 BSA89
IO 90 111 BSA90
IO 91 112 BSA91
IO 92 113 BSA92
IO 93 114 BSA93
IO 94 115 BSA94
IO 95 116 BSA95
IO 96 117 BSA96
IO 97 118 BSA97
IO 98 119 BSA98
IO 99 120 BSA99
IO 100 121 BSA100
IO 101 122 BSA101
IO 102 123 BSA102
IO 103 124 BSA103
IO 104 125 BSA104
IO 105 126 BSA105
IO 106 127 BSA106
IO 107 128 BSA107
IO 108 129 BSA108
IO 109 130 BSA109
IO 110 131 BSA110
IO 111 132 BSA111
IO 112 133 BSA112
IO 113 134 BSA113
IO 114 135 BSA114
IO 115 136 BSA115
IO 116 137 BSA116
IO 117 138 BSA117
IO 118 139 BSA118
IO 119 140 BSA119
IO 120 141 BSA120
IO 121 142 BSA121
IO 122 143 BSA122
IO 123 144 BSA123
IO 124 145 BSA124
IO 125 146 BSA125
IO 126 147 BSA126
IO 127 148 BSA127
IO 128 149 BSA128
IO 129 150 BSA129
IO 130 151 BSA130
IO 131 152 BSA131
IO 132 153 BSA132
IO 133 154 BSA133
IO 134 155 BSA134
IO 135 156 BSA135
IO 136 157 BSA136
IO 137 158 BSA137
IO 138 159 BSA138
IO 139 160 BSA139
IO 140 161 BSA140
IO 141 162 BSA141
IO 142 163 BSA142
IO 143 164 BSA143
IO 144 165 BSA144
IO 145 166 BSA145
IO 146 167 BSA146
IO 147 168 BSA147
IO 148 169 BSA148
IO 149 170 BSA149
IO 150 171 BSA150
IO 151 172 BSA151
IO 152 173 BSA152
IO 153 174 BSA153
IO 154 175 BSA154
IO 155 176 BSA155
IO 156 177 BSA156
IO 157 178 BSA157
IO 158 179 BSA158
IO 159 180 BSA159
IO 160 181 BSA160
IO 161 182 BSA161
IO 162 183 BSA162
IO 163 184 BSA163
IO 164 185 BSA164
IO 165 186 BSA165
IO 166 187 BSA166
IO 167 188 BSA167
IO 168 189 BSA168
IO 169 190 BSA169
IO 170 191 BSA170
IO 171 192 BSA171
IO 172 193 BSA172
IO 173 194 BSA173
IO 174 195 BSA174
IO 175 196 BSA175
IO 176 197 BSA176
IO 177 198 BSA177
IO 178 199 BSA178
IO 179 200 BSA179
IO 180 201 BSA180
IO 181 202 BSA181
IO 182 203 BSA182
IO 183 204 BSA183
IO 184 205 BSA184
IO 185 206 BSA185
IO 186 207 BSA186
IO 187 208 BSA187
IO 188 209 BSA188
IO 189 210 BSA189
IO 190 211 BSA190
IO 191 212 BSA191
IO 192 213 BSA192
IO 193 214 BSA193
IO 194 215 BSA194
IO 195 216 BSA195
IO 196 217 BSA196
IO 197 218 BSA197
IO 198 219 BSA198
IO 199 220 BSA199
IO 200 221 BSA200
IO 201 222 BSA201
IO 202 223 BSA202
IO 203 224 BSA203
IO 204 225 BSA204
IO 205 226 BSA205
IO 206 227 BSA206
IO 207 228 BSA207
IO 208 229 BSA208
IO 209 230 BSA209
IO 210 231 BSA210
IO 211 232 BSA211
IO 212 233 BSA212
IO 213 234 BSA213
IO 214 235 BSA214
IO 215 236 BSA215
IO 216 237 BSA216
IO 217 238 BSA217
IO 218 239 BSA218
IO 219 240 BSA219
IO 220 241 BSA220
IO 221 242 BSA221
IO 222 243 BSA222
IO 223 244 BSA223
IO 224 245 BSA224
IO 225 246 BSA225
IO 226 247 BSA226
IO 227 248 BSA227
IO 228 249 BSA228
IO 229 250 BSA229
IO 230 251 BSA230
IO 231 252 BSA231
IO 232 253 BSA232
IO 233 254 BSA233
IO 234 255 BSA234
IO 235 256 BSA235
IO 236 257 BSA236
IO 237 258 BSA237
IO 238 259 BSA238
IO 239 260 BSA239
IO 240 261 BSA240
IO 241 262 BSA241
IO 242 263 BSA242
IO 243 264 BSA243
IO 244 265 BSA244
IO 245 266 BSA245
IO 246 267 BSA246
IO 247 268 BSA247
IO 248 269 BSA248
IO 249 270 BSA249
IO 250 271 BSA250
IO 251 272 BSA251
IO 252 273 BSA252
IO 253 274 BSA253
IO 254 275 BSA254
IO 255 276 BSA255
IO 256 277 BSA256
IO 257 278 BSA257
IO 258 279 BSA258
IO 259 280 BSA259
IO 260 281 BSA260
IO 261 282 BSA261
IO 262 283 BSA262
IO 263 284 BSA263
IO 264 285 BSA264
IO 265 286 BSA265
IO 266 287 BSA266
IO 267 288 BSA267
IO 268 289 BSA2

